第三章感想心得

通过做第三章的习题，我基本掌握了构造函数和析构函数，还有静态成员函数，友元，同时能够得出运行的结果。

构造函数 ，是一种特殊的方法。主要用来在创建对象时初始化对象， 即为对象成员变量赋初始值，总与new运算符一起使用在创建对象的语句中。特别的一个类可以有多个构造函数 ，可根据其参数个数的不同或参数类型的不同来区分它们 即构造函数的重载。

析构函数(destructor) 与构造函数相反，当对象结束其生命周期，如对象所在的函数已调用完毕时，系统自动执行析构函数。析构函数往往用来做“清理善后” 的工作（例如在建立对象时用new开辟了一片内存空间，delete会自动调用析构函数后[释放内存](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=174547028&ss_c=ssc.citiao.link" \t "https://baike.sogou.com/_blank)）。

Copyright ©2021-2099 LlinqingSong. All rights reserved